








Revize	Popis	Datum	Provedl

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>Investor</p>  </div> <div style="text-align: right;"> <p><b>Statutární město Brno</b>  Dominikánské náměstí 196/1  Brno – město, 602 00 Brno</p> </div> </div>													
<table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%; vertical-align: top;">Generální projektant</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">  </td> <td colspan="2" style="padding-left: 20px;"> INGUTIS, spol. s r.o.  Thákurova 2077/7, 160 00 Praha 6  tel.: 224 354 363, <a href="mailto:ingutis@ingutis.cz">ingutis@ingutis.cz</a>  <a href="http://www.ingutis.cz">www.ingutis.cz</a> </td> </tr> </table>				Generální projektant		INGUTIS, spol. s r.o. Thákurova 2077/7, 160 00 Praha 6 tel.: 224 354 363, <a href="mailto:ingutis@ingutis.cz">ingutis@ingutis.cz</a> <a href="http://www.ingutis.cz">www.ingutis.cz</a>							
Generální projektant		INGUTIS, spol. s r.o. Thákurova 2077/7, 160 00 Praha 6 tel.: 224 354 363, <a href="mailto:ingutis@ingutis.cz">ingutis@ingutis.cz</a> <a href="http://www.ingutis.cz">www.ingutis.cz</a>											
<table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 20%; vertical-align: top;">Projektant částí</td> <td style="width: 30%; text-align: center;">  </td> <td colspan="2" style="padding-left: 20px;"> Puttner, s.r.o.  Šumavská 416/15, 602 00 Brno  (+420) 541 210 038, <a href="mailto:info@puttner.cz">info@puttner.cz</a>  <a href="http://www.puttner.cz">www.puttner.cz</a> </td> </tr> </table>				Projektant částí		Puttner, s.r.o. Šumavská 416/15, 602 00 Brno (+420) 541 210 038, <a href="mailto:info@puttner.cz">info@puttner.cz</a> <a href="http://www.puttner.cz">www.puttner.cz</a>							
Projektant částí		Puttner, s.r.o. Šumavská 416/15, 602 00 Brno (+420) 541 210 038, <a href="mailto:info@puttner.cz">info@puttner.cz</a> <a href="http://www.puttner.cz">www.puttner.cz</a>											
HIP	Ing. Daniel Švec	Navrhl	Ing. Jiří Weiter										
Zodp. projektant	Bc. Radim Pala	Vypracoval	Ing. Jiří Weiter										
Akce <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <b>12. Stavba sekundárního kolektoru Česká – Středova</b> </div>			Paré										
Část dokumentace  D D.1 D.1.4 D.1.4.6	Dokumentace liniové trasy Dokumentace technických a technologických zařízení Úpravy přípojek inženýrských sítí mimo kolektor PS 103 - Provozní rozvod silnoproudu	<table style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: right;">Stupeň</td> <td style="text-align: left;"><b>PDPS</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center; font-size: small;">Projektová dokumentace pro provádění stavby</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Revize</td> <td style="text-align: left;"><b>00</b></td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Datum</td> <td style="text-align: left;">08/2020</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Formát</td> <td style="text-align: left;">3 x A4</td> </tr> </table>		Stupeň	<b>PDPS</b>	Projektová dokumentace pro provádění stavby		Revize	<b>00</b>	Datum	08/2020	Formát	3 x A4
Stupeň	<b>PDPS</b>												
Projektová dokumentace pro provádění stavby													
Revize	<b>00</b>												
Datum	08/2020												
Formát	3 x A4												
Příloha  <div style="text-align: center; font-size: large;">Seznam I/O vstupů do rozvaděče ED4</div>		<table style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: right;">Arch. číslo</td> <td style="text-align: left;">1112_4_D1464_I_O_Silnoproud_00.doc</td> </tr> <tr> <td style="text-align: right;">Č. přílohy</td> <td style="text-align: left; font-size: large;"><b>D.1.4.6.4</b></td> </tr> </table>		Arch. číslo	1112_4_D1464_I_O_Silnoproud_00.doc	Č. přílohy	<b>D.1.4.6.4</b>						
Arch. číslo	1112_4_D1464_I_O_Silnoproud_00.doc												
Č. přílohy	<b>D.1.4.6.4</b>												

Strana technologie					Strana řídicího systému			
Kabel	Rozvaděč	Zařízení	Svorky		Rozvaděč	Svorky	Funkce	Poznámka
RM4WS311 JYTY-O 14x1mm	RM4/1p	RM4/1p	03X3:1	03X3:2	ED4		Hlavní jistič zapnut	RM4 - Napájecí část
			03X3:1	03X3:3			Záložní jistič zapnut	
			03X3:1	03X3:4			Napětí OK	
			03X3:1	03X3:5			Přepětíová ochrana OK	
			03X3:1	03X3:6			Napětí UPS OK	
RM4WS321 JYTY-O 14x1mm	RM4/2p	2M22.01	21X3:1	21X3:2			Chod	Ventilátor 2M22.01 v PŘS
			21X3:1	21X3:3			Není porucha	
			21X3:1	21X3:4			Dálkově	
RM4WS331 JYTY-O 14x1mm		6HA22.1	601X3:1	601X3:2			Houkačka zapnuta	Houkačka 6HA22.1
		2M22.1	201X3.1	201X3.2			Chod	Hlavní ventilátor 2M22.1
			201X3.1	201X3.3			Není porucha	
			201X3.1	201X3.4			Dálkově	
		2M22.2	202X3.1	202X3.2			Chod	Záložní ventilátor 2M22.2
			202X3.1	201X3.3			Není porucha	
			202X3.1	201X3.4			Dálkově	
RM4WS332 JYTY-O 14x1mm	RM4/3p	2M22.3	203X3.1	203X3.2			Chod	Separátní ventilátor 2M22.3
			202X3.1	203X3.3			Není porucha	
			203X3.1	203X3.4			Dálkově	
		2M22.4	204X3.1	204X3.2			Chod	Separátní ventilátor 2M22.4
			202X3.1	204X3.3			Není porucha	
			204X3.1	204X3.4			Dálkově	
		2M22.5	205X3.1	205X3.2			Chod	Separátní ventilátor 2M22.5
			205X3.1	205X3.3			Není porucha	
			205X3.1	205X3.4			Dálkově	
		2M22.6	206X3.1	206X3.2			Chod	Separátní ventilátor 2M22.6
			206X3.1	206X3.3			Není porucha	
			206X3.1	206X3.4			Dálkově	
RM4WS361 JYTY-O 7x1mm	RM4/6p	RM4/6p	020X3:1	020X3:2			Chod	Separátní ventilátor 2M22.7
			020X3:1	020X3:3			Není porucha	
			020X3:1	020X3:3			Dálkově	
			020X3:1	020X3:3			Dálkově	
RM4WS371 JYTY-O 14x1mm	RM4/7p	7EL22.1	701X3:1	701X3:2			Zapnut	Jistič neobvyklého provozního stavu
		7EL22.1	702X3:1	702X3:2			Zapnut	Jistič spojovacího systému
		7EL22.1	703X3:1	703X3:2			Zapnuto	Osvětlení VÚ 22, 1. úsek
4M22.1WS1 JYTY-O 14x1mm	-	4M22.1	XK::6	XK::7			Zapnuto	Osvětlení VÚ 22, 2. úsek
			XK::6	XK::8			Zapnuto	Osvětlení VÚ 22, 3. úsek
			XK::6	XK:10			Zapnuto	Osvětlení VÚ 22, 3. úsek
			XK::6	XK:16			Zapnuto	Osvětlení VÚ 22, 3. úsek
4M22.2WS1 JYTY-O 14x1mm	-	4M22.2	XK::6	XK::7			Zavřeno	Servopohon uzávěru vody 4M22.1
			XK::6	XK::8			Otevřeno	
			XK::6	XK:10			Dálkově	
			XK::6	XK:16			Není porucha	
4M22.2WS1 JYTY-O 14x1mm	-	4M22.2	XK::6	XK::7			Zavřeno	Servopohon uzávěru vody 4M22.2
			XK::6	XK::8			Otevřeno	
			XK::6	XK:10			Dálkově	
			XK::6	XK:16			Není porucha	

Strana technologie					Strana řídicího systému				
Kabel	Rozvaděč	Zařízení	Svorky		Rozvaděč	Svorky		Funkce	Poznámka
RM4WS421	RM4/1p	2M22.01	21X4:1	21X4:2	ED4			Zapnout/Vypnout	Čerpadlo 2M22.01
CYKY-O 12x1,5 mm <sup>2</sup>		6HA22.1	601X4:1	601X4:2				Zapnout/Vypnout	Houkačka 6HA22.1
RM4WS431	RM4/2p	2M22.1	201X4:1	201X4:2				Zapnout/Vypnout	Hlavní ventilátor 2M22.1
CYKY-O 12x1,5 mm <sup>2</sup>		2M22.2	202X4:1	202X4:2				Zapnout/Vypnout	Záložní ventilátor 2M22.2
		2M22.3	203X4:1	203X4:2				Zapnout/Vypnout	Separátní ventilátor 2M22.3
		2M22.4	204X4:1	204X4:2				Zapnout/Vypnout	Separátní ventilátor 2M22.4
		2M22.5	205X4:1	205X4:2				Zapnout/Vypnout	Separátní ventilátor 2M22.5
RM4WS432	RM4/3p	2M22.6	206X4:1	206X4:2				Zapnout/Vypnout	Separátní ventilátor 2M22.6
CYKY-O 12x1,5 mm <sup>2</sup>		2M22.7	207X4:1	207X4:2				Zapnout/Vypnout	Separátní ventilátor 2M22.7
RM4WS461	RM4/6p	RM4/6p	020X4:1	020X4:2				Vypnout	Jistič neobvyklého provozního stavu
CYKY-O 5x1,5 mm <sup>2</sup>									
RM4WS471	RM4/7p	7EL22.1	701X4:1	701X4:2				Zapnout	Osvětlení VÚ 22, 1. úsek
CYKY-O 12x1,5 mm <sup>2</sup>			701X4:3	701X4:4				Vypnout	
		7EL22.1	702X4:1	702X4:2				Zapnout	Osvětlení VÚ 22, 2. úsek
			702X4:3	702X4:4				Vypnout	
		7EL22.1	703X4:1	703X4:2				Zapnout	Osvětlení VÚ 22, 3. úsek
			703X4:3	703X4:4				Vypnout	
4M22.1WS1	-	4M22.1	XK::11	XK::2				Zavřít	Servopohon uzávěru vody 4M22.1
JYTY-O 14x1mm			XK::11	XK::3				Otevřít	
4M22.2WS1	-	4M22.2	XK::11	XK::2				Zavřít	Servopohon uzávěru vody 4M22.2
JYTY-O 14x1mm			XK::11	XK::3				Otevřít	
2SB22.1WS1	-	2SB22.1-.3	X:1	X:2				Zapnout	Ovládací tlačítka větrání VZT úseku VÚ22 (tlačítka jsou přesvorkována ve skříni 2MX22.1)
NHXH-O 3x1,5 mm <sup>2</sup>			X:1	X:3				Vypnout	